### 1/7 FIGURE 1A

1	GCA	CGA	GAA	ACT	TŢĢ	CTG	TGC	:GCG	TTC	TCC	CGC	GCG	CGG	GCT	CAA	CTT	TGI	AGA	GCG	AGG	60
	•	٠.											٠.								
61	cec	~ A A	Curu	·	አሮአ	ccc	·ccc	ccc	CAC	· •	TCC	ACA:	CAC	·	CCT	cci.	·	አ <i>ር</i> ጥ	א תוער	·······································	120
. 01	GGC	CAA	CII	GGC,	AGA	GCC		. نون	CAG	C11	160	AUA	GAG	CGC	ÇC1	CCA	<b></b>	ACI	· ·	CGI	. 120
	•						•					•		•						•	
121	GCG	GGG	ACA	CGG	GTC	GCT	TTG	GGC	TCT	TCC	ACC	CCT	GCG	GAG	CGC.	ACT.	ACC	CCG.	AGC	CAG	180
		. ,				٠															
				•			•	٠.						•		•			•		
181	GGG	CGG	TGC.	AAG	CCC	CGC	CCG	GCC	CTA	CCC	AGG	GCG	GCT(	CCT	CCC'	rcc(	GCA	GCG	CCG	AGA	240
						j	•			_											•
241	CTT	rta:	GTT'	TCG	CTT	TÇG	CTA	AAG	GGG	ccc	CAG	ACC	CTT	GCT(	GCG(	GAG	CGA	CGG	AGA	GAG	300
				٠.	`		•		٠.				٠.								-
				• .		$\int_{-\infty}^{\infty}$	•			. •				•	•		•			•	
	ACTO	STG	CCA	GTC	CCA	GCC	GCC	CTA	CCG	CCG	TGG(	GAAC	٠.								
1			٠.		4.		٠,			÷			M	Α.	ָּט	ט	Q	G	C	I	8
									•							_					
361	TTG	AAG	AGC	AGG(	GG'	TTG.	AGG	ATT	CAG	CAA	ATG	\AG/	TTC	CAG	rgg <i>i</i>	ATGO	TA	AGC	CAG	ACC	420
9	E	E	Q	¹ G	V	E	. D	s	Α	N	E	D	s	V	D	A	K	P	D	R	28
		•	٠.		.=									•			•				
422	GGTC	, ,	, 			·			DC 2.	· ·		. ~ 7 7			mon						. 400
	S																				
	_	_	-	, ¥,	>	Ĭ	-	•	_	•		••	•	••	• ,	•	. **	•		-	40
	•		٠.																		
	TCAA																				
. 49	K	T	T	R	D	R	V	P	T	Y	Q	Y	N	M	N	F	E	K	L	G	68
						٠.						•									
541	GCAA	אדע	דמרו	י. יר איזי	י רעעי	מבח	··	CAZ	CAZ		·тса	במידי	AGT	'''''	'AGG	יי ביד	· ፕሮርር	ירכיד:	יידיריני	 	600
69																					
					,						0								٠.		
			•				•	•		•	٠,٠	:					•			•	٠.
																					660
89	G	. <b>T</b>	D	K	D	A	E	A	L	F	K	·C	F	R.	S	L	G	F	, D	V	108
					٠.					_							_				•
661	TGAT	TGT	CTA	TAA	TGA	CTO	CTC	TTC	TGC	CAA	GAT	'GCA	AGA	TCT	GCT	TAA	- AAA	AGC	TTC	TG	720
																					128
											•	•									
721				m> 0							·	~ » ~				<b></b>	. ·				700
	AAGA E																				
	-		••				n	Ū	•			_		_	٠	••	Ü		-		, 140
												•					•			•	
	ATGT.																				840
149	V	I	Y	G	K	D	G	V	T	P	I	. <b>K</b> .	D	L	T.	A <sub>,</sub>	H .	F	R	G	168
			- '								•							•			
<b>9</b> / 1	GGGA'	ኮልር	МПС	ממי	አአሮ	ССТ	•	DCD.	C A A	• •	~aa	ልሮሞና	,	المسات	יית	יר אי	حرص	TYTYC		À.C	900
169	D																				188
	_		, .		-	_	-	-	-7			Ţ.,		_	_	-		-		-	
			•						1				•								
	GGAC																				960
189	, <b>T</b>	E	Ļ	D	D .	A	I	Q	A	D	·S	G	P	I.	N	D	T	D	Α	N	208

#### 2/7 FIGURE 1B

:							•			•				•			•			•	
961	ATC	CTCC	ATA	CAA	GAI	rcco	CAGI	'GG!	AGC	TGA	CTI	CCI	CTI	rcgo	CT	ATT	CCAC	GĠī	TCC	AG	1020
209	P	R	Y	K	I	P	v	E	Α	D	F	L	F	Α	Y	s	т	V.	P	G	228
									٠.		* 2										
			•				•			•			•		٠.		•			٠	
1021	GCT	ATTF	CTC	GTC	GAC	GAC	CCC	AGC	AAC	AGG	CTC	CTG	GTI	rTG1	rgc <i>i</i>	AAG	CCCI	CTG	CTC	CA	1080
229	Y	Y	s	W	R	s	P	G	R	G	s	W	F	V	Q	Α	L	С	ş	I	248
									-				٠.								100
			٠.			•															
1081	TCCT	rgga	GGA	GCA	CGG	AAA	AGA	CCI	'GGA	AAT	CAT	'GÇA	GAT	CCI	CAC	CAC	GGI	'GAA	TGA	.CA	. 1140
249	L	E	E	Н	·G	K	D.	L	E	I	M	Q	I	L	T	R	V	N	D	R	268
						•					٠ .										
				• •		•												•			
1141	GAGT	TGC	CAG	GCA	CTT	'TGA	GTC	TCA	GTC	TGA	TGA	CCC	ACA	CTI	CCA	TGA	GAA	GAA	GCA	GA	1200
269.			R	н	म	E	s	-	s	D		. р.		<b>Т</b>	Н		K	К	0		288
200	•	••	-`	••	-	_	-	×		_	-	-		_		٦.			×.		
		•															٠.				8
1201	TCCC	·cmc	· •	ccm	cmc	~ n m	··	~~~	~ ~ ~ ~	-	A CM	CW2		v~ n c	יתר א	אידות	ccc	מחמ	תר א	· ·	1260
					S					E.						MIL	iGCC	MIM	ICN	جو	303
289	, Р	С	V	V	5	M	L	Т	K	E	ш	Y	F	5	Q						303
														•							•
	* '		•		•		•			•			. •				•			•	
1261	GGTA	CAT	TCT	AGC	TGA	.GAA	.GCA	ATG	GGT	CAC	TCA	ŢΤΑ	ATG	AAT	CAC	'ATT	TTT	TTA	rgc	TC	1320
	•									•											•
* .							• .			•			-				•				*
1321	TTGA	AAT	ATT	CAG	AAA	TTC	TCC	AGG	ATT	TTA	ATT	TCA	GGA	AAA	TGT	'ATT	1	369			

#### 3/7 FIGURE 2A

				•			-				-			• .			•			•	
. 1	GCA	CGA	GCG	GAT	rggc	TGC	TA	rt <sub>j</sub> G:	rga	GGC	ĢGT'	rgț <i>i</i>	AGA	AGA	GTT?	rcg:	rga	GTG	CTCC	GCAG	60
٠.				•			1 - 1	٠.		1.5			/	4 V	( is	·	•	<b>.</b>		i.	
61	CTC	מידבי	ССТ	• .			•				•			•	_:	10	•	Za'az	סידריׂר	/ CAG	. 120
<b>V</b> 1	010			010			1111					JC 1 (		2000		-000	-11			cno	120
,			•					÷			•			•						., •	-
121	GCC	GTG	AGG	AGI	TAC	CGA	GCC	CTC	CT	CAC	ACTO	CGGC	GC:	CTC	GTI	TTC	:GG	rggc	GTGI	GCC	180
								;				12			•			٠.		٠	
181	CTG	Cacı	CTTC		ירייי	יכככ	GC	ייי. איזייר (	ייירי	Δ ጥጥ :	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		י בריים ז	גישרר כ	י א ייר כי	.cac	: ۵ ۵ (	י א ריי	ר ב א		240
1	01,0		-		. С															N	
							*										•			. •	
				•		: · ·	•		•	*			, .	•			•		•	•	
	TCA S																				
·· /	5	<b>V</b>	ט.	. 5	. К	5	⊥	. K	. N	: 1	. E		K		1	. <b>n</b>		5	·	5	20
		-		- X -				:		,	•		**			•					
301	ATG	GAC	ГСТ	GGA	ATA	TCC	CTG	GAC	AAC	CAG	rat'	'AAA'	ATC	GAT	TAT	CCI	'GAC	ATC	GGT	'TTA	360
27	M	D	s	G	I	S	L	D	N	·S	<b>. Y</b>	K	M	D	Y	P	E	М	G	L.	46
1	. •		٠.													,					
361	TGT.	ATA	AΤA	• ልጥጥ	ААТ	ААТ	· AAG	דבב	րահան	CAT	י AA <i>ב</i> י	AGC	ACT	· 'GGA	ATG	ACA	· TCT	'CGG	тст	• ССТ	420
	C																				
	· 			•			•			•		·		•			• :				400
67	ACA																			AGG R	
07	. 1	<b>D</b>	· .	٠.	<b>-</b>		14	10.	I,	-	_	<b>.</b>				K	٠.		٠.	K	00
				•	•			٠.	4								•		•		
	AAT																				
87	N	K	N	D	L	T	R	Е	E	Į,	. <b>V</b> .	Ε	L	M	R	D	V	S	K	Ė	106
																		•			
541	GAT	CACA	AGC Z	AAA	AGG.	AGC	AGT	TTT	GTT	TGI	GTG	CTT	CTG	AGC	CAT	GGT	GAA	.GAA	.GGA	ATA	600
107	D	H	s	K	R	s	S	F	V.	C	v .	L	L.	s	Н	G	E	E	G.	I	126
0.				•								•		٠.							
601	ATT	יייייי		• •		CC 2 (		~നന	C 7 C	'CTC	א ת הי	7 7 7	አጥአ	aca	አአሮ	ጥጥጥ	• ጥጥඋ	አሮአ	ccc	Слт	660
	Į.																				
	7:		_			, <del>, ,</del>	_			-					E ,			٠,			•
**				•						•				• '			•			•	•
	CGT				-																
147	R	C ·	R	S	, <b>L</b>	T	G ·	K	P	K	L	F	I.	Ι	·Q	A	С	.R	G	T	166.
	٠.,٠	•		•	•					٠.								+			
721	GAAC	TGG	ACI	CTC	GGC	ATTO	GAG.	ACA	GAC	AGT	GGT	GTT	GAT	GAT	GAC	ATG	GCG	TGT	CAT	AAA	780
167	E	L	D	C	G	I	E	T	D	s	G	V	D	D.	D	M	A	C'	H	K	186
	••		, .	,				٠.	•			,	0.								
781	ATAC	יר אר	ጥርረ	i Dage	3000	באירים	י. יישריי	ייטיייייי	יים	GC M	 ጥልሮ	ጥርር	מים	GC 24	حارسر	ፈር-ጥ የ	יים עוד. יים עוד	ጥ ልጥ	שרשי	rgg	840
	I																				

#### 4/7 FIGURE 2E

				•			. •		~ ·*	. •	•	. •	• • • • •	•			•			•	
841	CGA	LAAT	TCA	AAC	GAI	GGC	TCC	CTGG	TTC	CATO	CCA	GTÇC	CT'	TTG1	GCC	ATC	CTC	AAA	CAG	TAT	900
207	R	N	S.	K -	D	· ˈG·	∵s/	W	F	I.	, . Ó	S	L	C	Α	M	L	K	Q	Y	226
						• •	*						·	•		•					
														•			•				:
901	GCC	GAC	AAG	CTT	'GAA	TTI	ATO	CAC	TTA	CTI	AC	CCGG	GT	raac	CGA	AAG	GTG	GCA	ACA	GAA	960
227																		Α		E	246
:		-		_	_	-	•••		_	_	_		•						-	_	
					•											٠.		٠.			
961	mmm	~~~	mcc	·mmm	mee	mmm	· ·	ССП	יא כית	ייתיתיייייייייייייייייייייייייייייייי	יראי	זיכר זי	220	· GAAA	CAC	አ ሙሙ	 'CCN	· . ФСП	ייים ע		1020
247	F	E	S	F	S	F	D	Α	T.	F	H	Α	K	K	Q	I	P	С	I	V.	266
				٠.																	*
					٠.		•			•				• .			•			•	
1021	TCC	ATG	CTC	ACA	AAA	.GA:A	.CTC	TAT	TTT	'TAT	CAC	CTAA	AGI	TAA	GGT	TGG	TTG	GTG	GTT	TTT	1080
267	S	M	L	T	K	E	L	Y	F	Y	Н	*						:		•	277
														•							
																	ċ				
1081	TTT.	AGT	TTG	TAT	GCC	AAG	TGA	GAA	GAT.	GGT	ATA	ATTT	GGC	TAC	TGT.	ATT	TCC	CTC	TCA	TTG	1140
			191		•																
			•		٠.		-														
1141	GGG.	»cc	ጥአ ሮ	• піст	Сът	CCT	G '1	150					•	•							
- 1 - 1	333		INC	101	CVI	301	٠,														

## FIGURE 3A

÷	ICE-LAP-3 ICE-LAP-4 Human ICE CED-3		Auman ICE CED-3	ICE-LAP-3 ICE-LAP-4 Human ICE		ICE-LAP-3 ICE-LAP-4 Human ICE CED-3	ICR-1 AP-3	ICE-LAP-4 Human ICE
40	G V E D S I K N R V H N Q V I N	8 1 1	YDAL 120	1 1 1 5	K K S K A	R : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	200	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	CIEEO SVDSK ELLOT VLIAK	6. G	AFDAF	1 1 1 5	ч В В В	1 1 1 2		
- 92	G N N G L T D E I T E	70 K P D R S K I I H G	R R G D V		150		190	Z
	  GEGTI SHLKV		V K A W O		도 보	1	* 1	 Q A V Q D
- 8-	W		KRREI KRREI 100	KN V TM SGISL AQACO	140	VPT	180	SPAP
		1 1	G W C R E	· L	# 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	T T R D R  G V H R D S		A T S
- 10	O C E K K K K K K K K K K K K K K K K K K	- 8- 4- 4- 4- 4- 4- 4- 4- 4- 4- 4- 4- 4- 4-	N S - C C	ع. ا ا ج ا ا ا ح	30 I30	K K L A G G L T S P A R	170	S Q G
	D D	NED		t   1   1   1   1   1   1   1   1   1	п Б	1 1 2 3 1 1 2 3 4 1 1 0 0 4 1 1 0 0 4		OWN
	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T		38 88 A A A A A A A A A A A A A A A A A	**************************************	; ;	. 49 37 78 - E	88	8 33

CSESSES OZCES

APPROVED O.G. FIG.

BY CLASS SUBCLASS
DRAFTSMAN

FIGURE 3B

	خر م	e e lisa	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e								
	P-3	H H		P-3 ICE	r	P-3. ICE			3		ICE
	ICE-LAP-3 ICE-LAP-4	Human CED-3		ICE-LAP-3 ICE-LAP-4 Human ICE CED-3	·	ICE-LAP-3 ICE-LAP-4 Human ICE	GD-3	ICE-LAP-3 ICE-LAP-4	Human CED-3	·	ICE-LAP-4 ICE-LAP-4 Human ICE CED-3
동 -	1 - 1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	보 () 보 ()	- 580 -		320					- <del>1</del>	
7.7	1	स स ।	77	E A N L D N L	, m	4 X G	<b>G</b>	2 C C	A A A	4   .	I Z E
	1	Ω E→		4 4 H X	(1	D B B B H K B S 1	з н с	HFI			S G I
.		х О а		MDDA			ш =	4 2.			> >
	1	<u>ર</u> હ		C C C C C C C C C C C C C C C C C C C		1 1 84		<b>-</b> -1 = 3.1	FIE	1	
	1	CE CE		R R R R S E S	0	因民工	A K - 350-	关关:	ZI		<b>В С</b> К Б В С
230		O'S K H	270	> 02 EF	310		<b>E</b>		N K	390	<b>6</b> 6 4
		ਜ਼ ਜ਼ ਜ		S E E E			R D	1 1 1	4	1	との人間の
		2 O		<b>6. €</b> 1. 1			H E		+ Ω.	A	000
	12. ≻	ר < כ י <b>בו</b> וי		<b>末末</b> 1 Q			1 1	0 0	D K	0	10 N D
	<b>2</b> 2	∑		14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 1			<b>O</b> .	1 1 0	n i	6	ELD S RRD
220	<del> </del>	ව <u>ප</u> ව	260	X X E E	- g-	DEE	G R 7	1 1 2		380 - - - - -	<b>Б</b> ОП
		9 <u>9</u>		ZZZZ ZZUZ		S E E	-3	2 0 0 X		.   C	1000 1000
	<b>&gt;→ &gt;</b>	ı Е.		HHHH		NDD	Z O	> £ €	The state of the s	ľc	4 4 4 4 4 4
	. 2	1 <b>0</b>		U U E U		D Z D	<b>X</b>	N C	12	(r	
.   •	1 1	N Gr. ⊢Fr.		<b>日日</b> 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日		N N N	A I	<b>园园</b> □	1 🖸	12	
210		0 0 0 0	250	1 - R R B B B B B B B B B B B B B B B B B	- 290	(ii) >+ >+	330	O O C		370 F	다 다 다 ㅈ ㅈ ㅈ ㅈ
	1 1 7	<u> </u>	. 1	1 0 0 0			<b>Σ</b>	S C C		(A)	T Y Y Y Y
	1 1 6	Σ (r. Jr (λ)		1,101.		12 E O		H H B	. H 2 D		FIELE
	1 1	e ⊗		1 1 X A			<u> </u>	<b>∪</b> ∪ ⊲		E. X	
	1 1	1 2		1 1 24 24 1 1 24 24		F K C R E T T T T	Z	O W E	AI	2	
	8 25 55	161		68 45 153 235		88 K 3	270	. 971 113 126 127	308	170	147 269 342
						•		*			

### FIGURE 3C

			4 .	
, }	ICE-LAP-3	ICE-LAP-3	ICE-LAP-3	ICE-LAP-3
	ICE-LAP-4	ICE-LAP-4	ICE-LAP-4	ICE-LAP-4
	Hunan ICE	Ruman ICE	Human ICE	Hunan ICE
	CED-3	CED-3	CED-3	CED-3
410 420 430 440	D TDAN P KY KIPVEADFL FAYST D MACH	V PGY Y SWR SPG RIGSWR V QALC SI LEBHGKDL EI MOILFRV A PGY Y SWRNS KD GSWFIO SLCAM LKOY A DK LEFMHILFRV TP DN V SWR HPTM GS V FIGR LIBHMQ BYACSC DV E BI F TAQ YVSWRNS A RIGSWRIOA V CB V FST HAKD M DV V B L LT E V	N DR VA RH FES O S D D PH FH E KKOIP O V S M LT KELVF	B Q Y H R N S A V
٠.	204	226	266	302
	181	200	240	276
	307	334	371	404
	382	422	462	499

Decoration 'Decoration #1': Shade (with solid black) residues that match the Consensus exactly.